

# MAN TGE NEXT LEVEL.

Jednostavno izvanredan. U svakodnevnim izazovima.





# SADRŽAJ

## MAN TGE Next Level

- 5 Kamion među kombi vozilima
- 8 Pregled modela



## U fokusu: vozač

- 11 Unutarnji dizajn
- 14 Infotainment sustav MAN Media Van
- 16 Usluge MAN Connect poziva
- 17 Klimatizacija nove razine
- 18 Sustav za pohranu
- 19 Udobnost sjedenja nove razine



## Izvanredna udobnost i sigurnost

- 22 Sustavi pomoći vozaču
- 26 Paketi opreme





## Inovativna rješenja

- 30      Tvornička karoserijska rješenja
- 32      Fleksibilnost nadogradnji
- 33      MAN Individual
- 34      Dimenzije i teretni prostor



## Snažno partnerstvo

- 36      MAN Servis
- 37      Stručno savjetovanje pri kupnji



## Tehnički podaci

- 38      Ponuda vozila
- 41      Pogon i motori





# KAMION MEĐU KOMBI VOZILIMA.

## **Kombi u kojem se osjećate dobro.**

Nova unutrašnjost modela MAN TGE Next Level prava je prekretnica! Ne samo da je iznimno udobna, već je i opremljena najnovijom tehnologijom i pametnim rješenjima za pohranu. To vam omogućuje da se u potpunosti usredotočite na posao. Novi, potpuno prilagodljiv digitalni instrumentni zaslon ostvarenje je snova svakog vozača – sve važne informacije nadohvat su vam ruke.

## **Kombi koji razmišlja s vama.**

MAN TGE Next Level serijski dolazi s nizom sustava za pomoć vozaču koji vam znatno olakšavaju svakodnevni rad. I to nije sve: zahvaljujući unaprijeđenim sustavima pomoći sada možete putovati uz osjećaj sigurnosti, kao da uz sebe imate suvozača koji stalno pazi na druga vozila, prometne znakove ili mrtve kutove. U hitnim situacijama ti sustavi mogu izravno intervenirati, u okviru svojih mogućnosti, kako bi vozilo ostalo u svojoj traci ili se sigurno zaustavilo – za dodatnu sigurnost i udobnost.

## **Infotainment za ponjeti.**

Novi standardni infotainment sustav MAN Media Van pravi je multitalent! Inovativan sustav oduševjava nizom praktičnih dodataka koji znatno olakšavaju svakodnevnu vožnju. Najvažnije: infotainment sustav dolazi sa standardnim DAB+, Bluetooth i MAN SmartLink funkcijama. Infotainment zaslon postaje novo upravljačko središte vozila koje omogućuje kontrolu funkcija vozila. Opcije MAN Media Van Navigation i MAN Media Van Navigation Business nude dodatne značajke poput navigacije s prometnim informacijama u stvarnom vremenu, web radija i streamanja medijskih sadržaja te inteligentnog glasovnog upravljanja.

## **Osjećajte se kao kod kuće. Na poslu.**

Nova, ergonomski oblikovana kabina uključuje inovativni multifunkcionalni upravljač s promišljeno raspoređenim i jednostavno dostupnim komandama. Središnji, samostojeći infotainment zaslon omogućuje jednostavno upravljanje funkcijama vozila. Pregledno organizirana kabina pruža savršenu preglednost i osigurava opuštenu vožnju.

## **Vrhunska loza.**

MAN TGE Next Level je kamion u svakom pogledu! Dolazi iz obitelji kamiona – i to se odmah vidi. Na prvi pogled je jasno da je riječ o gospodarskom vozilu konstruiranom za zahtjevne zadatke. Njegova primjena gotovo da nema granica – pravi svestrani alat!

S digitalnom instrumentnom pločom, MAN TGE Next Level sada nudi još više udobnosti i sigurnosti. Bilo da je riječ o uskim ulicama ili zahtjevnim gradilištima – MAN TGE Next Level spaja snagu kamiona s fleksibilnošću kombi vozila. Pruža vozaču intuitivno upravljačko okruženje i pametne sustave pomoći, poput asistenta za skretanje, kao i konfiguracije usmjerene na specifične primjene.

**MAN TGE utjelovljuje provjereno MAN-ovo znanje i iskustvo u segmentu kamiona, što se vidi u svakom detalju vozila.** Kao i kod naših kamionskih modela, oznaka modela i tipa TGE nalazi se s obje strane vozila iznad blatobrana te slijedi istu strukturu kao kod kamiona: serija, toniča i snaga motora (npr. TGE 3.180).

#### Naplatci s MAN genom.

S naplascima za MAN TGE nalazite se u odabranom društvu. Iskoristite prednosti ponude koja impresionira i stilom i funkcionalnošću.



##### Laki aluminijski naplatci<sup>1</sup>:

Za sportski izgled i manju masu.



##### Crni laki aluminijski naplatci<sup>1</sup>:

Za sportski izgled i manju masu.



##### Čelični naplatci s punim pokrovima<sup>1</sup>:

Za robustan, ali privlačan izgled.



##### Čelični naplatci s kromiranim središnjim poklopциma<sup>1</sup>:

Za klasičnu i funkcionalnu estetiku.



##### Crni čelični naplatci<sup>1</sup>

Za sportski izgled.

#### Odobreno od strane MAN-a.

MAN TGE sinonim je za robusnost i dugotrajnost, čemu pridonose naši visoki standardi kvalitete tijekom cijelog životnog vijeka vozila.

#### Prepoznatljiv dizajn od prednjeg do stražnjeg kraja.

Prednja maska modela MAN s karakterističnim kromiranim umetkom i visokosjajnom rešetkom, kao i lav MAN na stražnjem središnjem dijelu, jasno pokazuju da je TGE pravi član MAN obitelji. Ovi upečatljivi dizajnerski elementi zaokružuju cijelokupan izgled vozila i dojmljivo naglašavaju vrhunsku kvalitetu i dugu tradiciju marke MAN.

#### Snaga lava i iznutra.

I unutrašnjost nosi MAN-ovu DNK. MAN TGE opremljen je posebno dizajniranim presvlakama sjedala s prepoznatljivim MAN dizajnom, a upravljač krasi legendarni simbol lava. Kad se uključi infotainment sustav, lav MAN ponosno se pojavljuje na početnom zaslonu. Ključevi vozila također nose prepoznatljivi logo lava.

#### Unesite boju na cestu.

MAN TGE dostupan je u ukupno devet standardnih boja koje se odlikuju svestranošću i bezvremenskom elegancijom. Osim toga, MAN TGE nudi širok izbor posebnih lakova koji vašem vozilu daju dodatnu osobnost.

Zahvaljujući bogatom izboru boja i mogućnostima individualnog dizajna, MAN TGE nije samo pouzdan partner u svakodnevici, već i snažna stilska izjava na cesti. Bilo da je riječ o poslovnoj ili privatnoj upotrebi – MAN TGE ne ostavlja nijednu želju neispunjrenom kada su u pitanju dizajn, udobnost i sigurnost.

<sup>1</sup>Dodata na opremu uz nadoplatu.

INDIUM GREY METALLIC



CANDY WHITE



CHERRY RED



OYSTER SILVER METALLIC



ASCOT GREY



SULFUR YELLOW



DEEP BLACK PEARL  
EFFECT



DEEP OCEAN BLUE



BRIGHT ORANGE



## FURGON.

### Kombi koji održuje posao.

MAN TGE Next Level pravi je svestrani radnik! S impresivnim tovarnim prostorom do 18,4 m<sup>3</sup> spreman je suočiti se s gotovo svakim izazovom. Zahvaljujući u pod postavljenim ušicama za vezanje tereta te vodilicama za pričvršćivanje na podu, zidovima i stropu, svoj teret možete sigurno učvrstiti – za nesmetan i siguran transport!



## MAN TGE ŠASIJA.

### Prilagođen vašim potrebama.

MAN TGE šasija savršena je osnova za nadogradnje po mjeri. U suradnji s našim ovlaštenim proizvođačima nadogradnji opremamo ovo snažno vozilo svime što vam treba – bilo da se radi o kiperu, vozilu s radnom platformom ili vozilu za hitne intervencije. MAN TGE Next Level spreman je za svaki zadatak.





## KAMPER.

### Ugodan odmor!

MAN TGE kamper utjelovljuje duh nezaboravnog odmora! Zahvaljujući inovativnim sustavima pomoći, idealan je suputnik na svim cestama. Taj se osjećaj prenosi i u životni prostor kampera. S opremom koja ispunjava sve želje ljubitelja kampiranja, nudi udobnost kako na cesti tako i izvan nje – pravi biser za sve željne avanture!



## MINIBUS I PUTNIČKI KOMBI.

### Mali autobus. Velika udobnost.

MAN TGE minibus i putnički kombi pružaju vrhunsku udobnost i maksimalnu fleksibilnost. Zahvaljujući različitim konfiguracijama sjedala, klimatizaciji, opremi i mogućnostima prilagodbe, predstavljaju ultimativno višenamjensko rješenje. Bilo kao elegantan VIP shuttle, školski autobus ili linijsko vozilo – TGE minibus i TGE putnički kombi idealni su partneri. TGE kombi s do osam sjedala plus vozač možete voziti i s vozačkom dozvolom B kategorije.





# OSJEĆAJTE SE KAO KOD KUĆE. NA POSLU.

## UNUTARNJI DIZAJN.

### Kombi u kojem se osjećate dobro.

Nova unutrašnjost modela MAN TGE Next Level prava je oaza ugode! Zavoljet ćete svoje radno mjesto – od početka do kraja radnog dana. Tijekom vožnje doživjet ćete sasvim novo iskustvo. Udobno sjedite i imate pregled nad svime što je važno. Najsuvremenija tehnologija pomaže vam u obavljanju zadataka i pruža maksimalnu udobnost. Tako se možete opustiti i usredotočiti na ono što je važno.

Samostojeći infotainment zaslon vaše je komandno središte za sve što vam treba na putu: zabavu, ključne funkcije vozila i navigaciju. Kokpit je pregledno organiziran i nudi obilje prostora za odlaganje. Vaš pametni telefon možete sigurno pohraniti jer je ručica automatskog mjenjača sada postavljena na stup upravljača. Time se štedi prostor i znatno olakšava rukovanje.



1 Digitalna instrumentna ploča

4 Električna parkirna kočnica

5 MAN Media Van s 10,4" ili  
opcionalno s 12,9" zaslonom<sup>1</sup>

6 USB-C sučelje

2 Ergonomski multifunkcionalni  
upravljač

3 Keyless Start

6 USB-C sučelje

<sup>1</sup> 12,9" zaslon dostupan je jedino s opcijom MAN Media Van Navigation Business

## 1. Digitalna instrumentna ploča

Sve važne informacije uviđek na vidiku – nova digitalna instrumentna ploča to omogućuje! Može se prilagoditi prema vašim željama i prikazuje sve što trebate znati na prvi pogled: brzinu, prijeđeni put, razinu goriva, temperaturu rashladne tekućine i mnogo više.

## 2. Ergonomski multifunkcionalni upravljač

Udobni multifunkcionalni upravljač omogućuje vam pristup svim važnim funkcijama nadohvat ruke, pružajući vrhunski doživljaj vožnje i optimalnu kontrolu na svakoj ruti.

## 3. Keyless Start

Zaboravite na ključ! Pokrenite i zaustavite svoj MAN TGE Next Level jednostavno pritiskom na gumb. Ključ može ostati u džepu – vi se ne morate brinuti o njemu.



## 4. Elektronička parkirna kočnica

Zaboravite na ručno povlačenje parkirne kočnice. Nova elektronička parkirna kočnica aktivira se i otpušta jednostavnim pritiskom na prekidač. Uz funkciju Auto Hold bez problema možete krenuti na uzbrdici ili u uvjetima učestalog zaustavljanja i kretanja, bez opasnosti od kotrljanja unatrag.

## 5. MAN Media Van

S infotainment sustavom MAN Media Van imate sve na oku i brojne korisne funkcije na raspolaganju. DAB+ tuner i Bluetooth sučelje za povezivanje pametnog telefona dostupni su serijski. Uz opcije MAN Media Van Navigation<sup>1</sup> ili MAN Media Van Navigation Business<sup>1</sup> do svog odredišta stižete bez nepotrebnih zaobilazaka i uz vrhunsku zabavu tijekom vožnje.

## 6. USB-C sučelje

Zašto ne biste punili pametni telefon dok vozite? Uz dva USB-C sučelja možete puniti mobilne uređaje i prenositi podatke u tren oka. Dodatno USB-C sučelje s funkcijom punjenja serijski je smješteno na stropnoj konzoli s bočne strane suvozača te u središnjem pretincu armature ploče.



## 7. MAN SmartLink

Uz SmartLink, pametni telefon besprekorno se integrira u infotainment sustav i može se izravno upravljati putem zaslona. Preuzmite najbolje aplikacije izravno na zaslon vozila i upravljajte njima jednostavno i pregledno. Putem Android Auto® i Apple CarPlay® imate potpunu kontrolu. A ako to nije dovoljno – induktička ladica za bežično punjenje dolazi serijski.



## 8. Automatski mjenjač

Čak i kada situacija na cesti postane užurbana, možete uživati u maksimalnoj udobnosti u vožnji! Novi automatski mjenjač jednostavan je za upotrebu bez skidanja ruku s upravljača. Sada se nalazi na stupu upravljača, čime se oslobađa dodatni prostor u kabini i osigurava vrhunski doživljaj vožnje uz povećanu sigurnost.

<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.



## MAN MEDIA VAN.

Standardna MAN telematika otvara čitav svijet mogućnosti! Omogućuje vam pristup širokom rasponu online usluga savršeno prilagođenih različitim potrebama i primjenama.

Infotainment sustav MAN Media Van dostupan je u tri izvedbe s dva formata zaslona: MAN Media Van (10.4" zaslon), MAN Media Van Navigation<sup>1</sup> (10.4" zaslon) i MAN Media Van Navigation Business<sup>1</sup> (12.9" zaslon). Sve tri verzije intuitivno povezuju upravljanje voznim funkcijama, radiom, telefonom i drugim značajkama.

Uživajte u omiljenoj glazbi sa svog pametnog telefona ili putem DAB+ radija – u vrhunskoj kvaliteti zvuka! Infotainment sustav MAN Media Van s media streamingom i web radijem<sup>2</sup> jamči jedinstven glazbeni doživljaj. A uz odgovarajuću nadogradnju možete uživati i u vlastitoj personaliziranoj playlisti!

I MAN Media Van Navigation<sup>1</sup> i MAN Media Van Navigation Business<sup>1</sup> podržavaju prometne informacije u stvarnom vremenu i aplikacije.

<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> Dostupno samo uz Media Van Navigation and MAN Media Van Navigation Business, uz nadoplatu.

**MAN Media Van – 10.4" zaslon**

- DAB+
- MAN SmartLink za integraciju pametnog telefona

**MAN Media Van Navigation<sup>1</sup> – 10.4" zaslon<sup>1</sup>**

Dodata oprema za MAN Media Van

- Paket za streamanje<sup>2</sup> (web radio, Spotify i glasovno upravljanje s podrškom za ChatGPT)
- Media streaming
- Navigacija
- Kontinuirano ažuriranje navigacijskih karata putem MAN Connecta<sup>3</sup>

**MAN Media Van Navigation Business<sup>1</sup> – 12.9" zaslon<sup>1</sup>**

Dodata oprema za MAN Media Van

- Paket za streamanje<sup>2</sup> (web radio, Spotify i glasovno upravljanje s podrškom za ChatGPT)
- Media streaming
- Navigacija
- Kontinuirano ažuriranje navigacijskih karata putem MAN Connecta<sup>3</sup>



<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> 2 godine uključene od datuma kupnje vozila.

<sup>3</sup> Samo uz paket MAN Efficient Route (besplatan prve 2 godine od datuma kupnje)

# USLUGE MAN CONNECT POZIVA.

U trenucima kada se svaka sekunda broji dobro je znati da zahvaljujući uslugama poziva putem modula s 3 tipke<sup>1</sup> u stropnoj konzoli pomoći možete organizirati u trenu.

## Pomoći na dodir gumba.

U kombinaciji s MAN Telematics kutijom i integriranom eSIM karticom, modul s 3 tipke u stropnoj konzoli vaš je pouzdan suputnik u svim situacijama – bilo da se radi o hitnom slučaju, kvaru ili tehničkim pitanjima vezanim uz vozilo i njegovo funkcioniranje. U slučaju hitnog poziva možete se povezati s odgovarajućom osobom jednim pritiskom na gumb – ili automatski, kada se aktivira zračni jastuk. Nema potrebe za traženjem brojeva – poziv se uspostavlja brzo i bez potrebe za dodatnim mobilnim telefonom.

Modul s 3 tipke u stropnoj konzoli kompatibilan je sa svim infotainment sustavima.



## MAN info poziv:

Ako imate pitanja o vozilu dok ste u pokretu, pritiskom na gumb s oznakom „i“ povezujete se s djelatnikom u pozivnom centru MAN Mobile24. Jezične postavke infotainment sustava osiguravaju da uvijek razgovarate s operaterom koji govori vaš jezik.



## MAN poziv u slučaju kvara:

U slučaju kvara, pritisnite gumb sa simbolom ključa. Bit će izravno povezani s djelatnikom pozivnog centra Mobile24 koji govori vaš jezik. Istovremeno, sustav automatski šalje vašu lokaciju i kodove grešaka. Time zaposlenik MAN Mobile24 može odmah kontaktirati najbližu MAN radionicu i pokrenuti brzu dijagnostiku i popravak.



## SOS Hitni poziv (EU eCall):

Ako se u nesreći aktiviraju zračni jastuci, sustav automatski uspostavlja glasovnu vezu s hitnom službom putem europskog broja za hitne slučajevе 112. Poziv se može aktivirati i ručno, pritiskom na crveni SOS gumb – primjerice u slučaju hitnog medicinskog stanja. I u tom slučaju sustav automatski prenosi lokaciju vozila i druge zakonom propisane podatke, kako bi se spašavanje moglo provesti što brže i učinkovitije.

<sup>1</sup> Nije dostupno za šasije za specijalne nadogradnje.

# KLIMATIZACIJA NOVE RAZINE.

MAN TGE utjelovljuje udobnost! Pomaže u održavanju ugodne klime u unutrašnjosti u svakom trenutku, kako biste na odredište stigli opušteni. A najbolji dio? Od vrhunske klimatizacije ne uživa samo vozač – već i suvozač te tovarni ili putnički prostor! TGE putnički kombi i minibus nude zasebnu kontrolu klime za putnički prostor. S toniranim i toplinski izolirajućim staklima, unutarnja klima dodatno se poboljšava. MAN TGE Next Level izvrsno se ponaša i u hladnim danima. S integriranim grijanjem sjedala<sup>1</sup> osigurava optimalnu klimu – neovisno o uvjetima rada i vremenu!

## Grijanje/ventilacija

Osnovna izvedba MAN TGE-a opremljena je sustavom grijanja i ventilacije.

## Climatic (ručna klima)<sup>1</sup>

Klimatizacijski sustav s ručnim podešavanjem temperature osigurava svježinu – čak i u vrućim danima.

## Climatronic (automatska klima)<sup>1</sup>

Pojedinačno podesiva temperatura za vozača, suvozača i teretni ili putnički prostor pruža maksimalnu udobnost i idealnu temperaturu. Opcionalni senzor ventilacije, automatska recirkulacija zraka i pomoći grijач osiguravaju optimalnu klimu u tovarnom prostoru. Dodatni otvori za zrak u oblogama krova osiguravaju protok zraka tamo gdje je potreban.

## Grijanje sjedala<sup>1</sup>

MAN TGE je pouzdan suputnik i u hladnim danima – zahvaljujući integriranom grijanju sjedala koje brzo pruža ugodnu toplinu, bez neugodnog strujanja zraka.



<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

# SUSTAV ZA POHRANU.

## Sve što vam treba – nadohvat ruke.

U MAN-u točno znamo što vam je potrebno za uspješno obavljanje posla i zato smo si postavili zadatak: pružiti vam najbolje moguće gospodarsko vozilo. Unutrašnjost modela MAN TGE Next Level pomno je osmišljena i organizirana. Za sve postoji svoje mjesto – za metar, radne rukavice, tablet s ugovorima o servisu i održavanju, pa čak i za šalicu kave!

Pretinci za pohranu ispod vjetrobranskog stakla, u vratima i u prostranom pretincu za rukavice lako su dostupni. Uz dvo-funkcijski modul, dostupna je 12V utičnica koju je, na zahtjev, moguće nadopuniti upaljačem<sup>1</sup>. Također je dostupna i praktična utičnica u lijevom postolju sjedala – opcionalni izvedbi od 12V ili 230V<sup>1</sup>.



<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

# UDOBNOST SJEDENJA NOVE RAZINE.



Stražnja klupa u kabini s dvostrukim redom sjedala omogućuje prijevoz do četiri dodatna putnika.



Vozačko sjedalo "Comfort Plus"<sup>1</sup>. Električno podešivo vozačko sjedalo „Comfort Plus“ s preklopnim naslonima za ruke s obje strane i lumbalnom potporom u četiri smjera prilagodava se tijelu vozača i osigurava maksimalnu udobnost tijekom dugih vožnji.

## Izvolite, sjednite! U sjedalo po vlastitom izboru!

Uz šest varijanti sjedala – "Standard", "Comfort"<sup>1</sup> i "Comfort Plus"<sup>1</sup> – i najduži radni dan može postati pravo zadovoljstvo. Odaberite svoje omiljeno sjedalo – bilo da je riječ o okretnom sjedalu<sup>1</sup> ili ergonomskom sjedalu „ergoComfort“ s AGR certifikatom kvalitete<sup>2</sup>. Za još veću udobnost sjedalo „ergoComfort“<sup>1</sup> može se opcionalno nadograditi u „ergoActive“<sup>1</sup> s opuštajućom funkcijom masaže.

Također imate i širok izbor presvlak<sup>3</sup>. MAN TGE Next Level serijski dolazi s visokokvalitetnom presvlakom sjedala „Toronto Grid“, no možete odabrati i izuzetno izdržljivu i robustnu tkaninu „Marathon“<sup>1</sup> ili presvlaku od umjetne kože „Mesh“<sup>1</sup> kao opciju – za još više stila na svakom putovanju!



Presvlaka sjedala "Toronto Grid"



Presvlaka sjedala "Marathon"



Presvlaka sjedala "Mesh"

<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> Dodijelio Aktion Gesunder Rücken e.V. Testirano i preporučeno od strane Saveznog udruženja njemačkih škola za zdravlje leđa (Bundesverband deutscher Rückenschulen e.V.) i Forum za zdrava leđa – bolje življenje (Forum Gesunder Rücken – besser leben e.V.).

<sup>3</sup> Moguća su odstupanja u boji zbog procesa tiska.





# KOMBI KOJI RAZMIŠLJA S VAMA.

## **Nevidljivi, ali neizostavni.**

MAN TGE Next Level opremljen je inovativnim sustavima pomoći vozaču, poput naprednog asistenta za skretanje. Ti sustavi pružaju podršku unutar svojih tehničkih ograničenja, povećavaju sigurnost i smanjuju vrijeme zastoja, što doprinosi nižim naknadnim troškovima i većoj dostupnosti vozila. Osim toga, MAN TGE učinkovito je zaštićen od digitalne manipulacije.

S MAN TGE Next Level vozite uz vlastitog virtualnog suvozača! Čitav tim sustava pomoći spreman je podržati vozača u izazovnim situacijama svakodnevnog prometa – za još sigurnije i udobnije iskustvo vožnje. U granicama tehničkih mogućnosti vozila, sustavi pomažu u sprječavanju pospanosti, održavanju vozila unutar vozognog traka ili čak mogu samostalno inicirati kočenje u nuždi. Uz sigurnosne asistente, dostupne su i brojne funkcije udobnosti – poput Inteligentnog asistenta za brzinu. A ako želite još više podrške, dodatne opcione funkcije za aktivnu i pasivnu sigurnost na cesti omogućuju vam podizanje udobnosti vožnje na sljedeću razinu.



## OČEKUJTE ASISTENTA UZ SEBE. ILI ČAK NJIH NEKOLIKO.

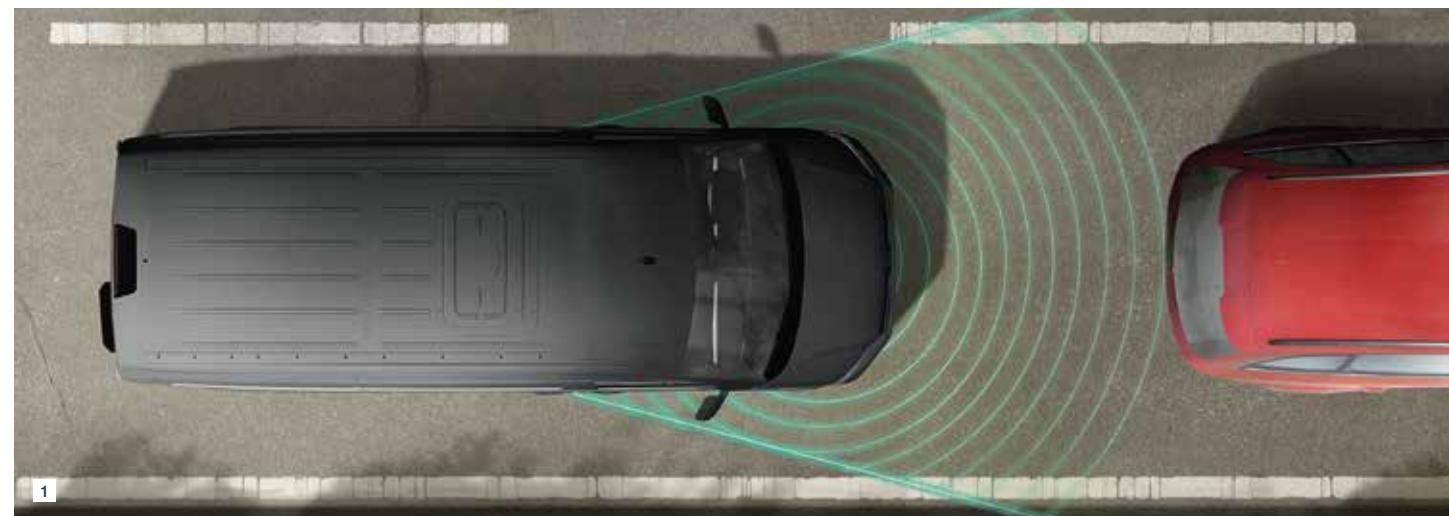
MAN TGE Next Level postavlja nove standarde kada je riječ o serijskim sustavima pomoći, kako bi vozaču, suvozaču i drugim sudionicima u prometu pružio najbolju moguću zaštitu. Među njima su aktivni asistent za zadržavanje vozila u traci, inteligentni asistent za brzinu, upozorenje pri kretanju<sup>1</sup> i upozorenje na mrtvi kut<sup>1</sup>.

Ali to nije sve: MAN TGE sada nudi i širok raspon inovativnih sustava pomoći koji vam olakšavaju svakodnevni rad. Bilo da se radi o parkiranju, kretanju, vožnji unatrag, skretanju ili manevriranju – vaš nevidljivi suvozač uvijek je uz vas i pruža vam dodatni par očiju kad vam zatreba. To ne samo da vam olakšava posao, već ga čini i sigurnijim.



### 1. Emergency Brake Assist

Emergency Brake Assist (EBA) pomaže u izbjegavanju sudara s vozilom ispred. Podržava vozača automatskim kočenjem te pruža vizualna i zvučna upozorenja ako je razmak premalen. Također može automatski pokrenuti kočenje u nuždi<sup>1</sup>. Dodatno, integrirana detekcija pješaka i biciklista dodatno povećava sigurnost u prometu.



### 2. Informacije o prometnim znakovima

Sustav za informacije o prometnim znakovima bilježi aktualne signale i prometne znakove putem multifunkcijske kamere ili na temelju navigacijskih podataka, te ih prikazuje vozaču na infotainment zaslonu i digitalnoj instrumentnoj ploči. Time ništa važno ne promiče pozornosti vozača. EU-inteligentni asistent za brzinu određuje ograničenje brzine i, u slučaju prekoračenja, emitira vizualna i zvučna upozorenja na temelju detektiranih prometnih znakova i prediktivnih podataka o ruti.



### 3. Aktivni asistent za zadržavanje vozila u traci

Kao da imate drugog vozača uz sebe: Aktivni asistent za zadržavanje u traci pomaže vozaču da ostane unutar prometne trake. Putanja trake prepoznaje se pomoću kamere, a sustav po potrebi intervenira u upravljanje. Dodatno, sustav upozorava vibracijom upravljača ili zvučnim signalom ako dođe do nenamjernog prelaska označke prometne trake.



<sup>1</sup> Uz automatski mjenjač i pri brzini do 30 km/h moguće je automatsko zaustavljanje putem kočenja u nuždi.



#### 4. Upozorenje pri kretanju<sup>1,3</sup>

Sustav za upozorenje pri kretanju uvijek vam pomaže da sigurno započnete vožnju. Pomoću radarskih senzora nadzire područje ispred vozila, čime se znatno smanjuje rizik od sudara s pješacima ili biciklistima pri pokretanju vozila. Područje nadzora za upozorenje na sudar moguće je proširiti sustavom Upozorenja na mrtvi kut<sup>2,3</sup> – s lijeve, desne ili obje strane vozila.



#### 5. Cruise Assist<sup>1</sup>

Ovaj sustav pomoći kombinira ACC Stop & Go, Aktivni asistent za zadržavanje u traci i Asistenta u prometnim gužvama kako bi vozaču pomogao u održavanju razmaka, brzine i pozicije u traci. MAN TGE Next Level aktivno intervenira u prometne situacije poluautomatskim upravljanjem kočenjem, ubrzanjem i bočnim korekcijama upravljača za zadržavanje u traci. Time se osigurava sigurna vožnja unutar tehničkih granica sustava.



#### 6. Cruise Assist Plus<sup>1,5</sup>

Ovaj sustav proširuje funkcionalnosti Cruise Assist sustava uključivanjem Emergency Assist funkcije, koja unutar tehničkih mogućnosti može automatski zakočiti do potpunog zaustavljanja.



#### 7. Emergency Assist<sup>4</sup>

Netko bi rekao andeo čuvar. Mi ga zovemo Emergency Assist. Ovaj sustav neprekidno prati koristi li vozač upravljač, papučicu gasa i kočnicu. U slučaju zdravstvenih poteškoća ili gubitka sposobnosti upravljanja, vozač možda više neće moći reagirati. U takvoj situaciji Emergency Assist preuzima kontrolu nad vozilom, zaustavlja ga i automatski aktivira sva četiri pokazivača smjera te druge sigurnosne funkcije kako bi vozilo bilo zaštićeno.



#### 8. Upozorenje na mrtvi kut<sup>2,3</sup>

Kao da imate dodatni par očiju. Radar nadziru područje mrtvog kuta uz vozilo (lijevu ili desnu stranu, ovisno o položaju upravljača, odnosno opcionalno s obje strane). Time se znatno smanjuje rizik od sudara s drugim sudionicima u prometu – osobito pri skretanju.



#### 9. Asistent za skretanje<sup>1</sup>

Asistent za skretanje nadzire promet iz suprotnog smjera unutar tehničkih ograničenja sustava tijekom manevra skretanja. Ovaj napredni sustav sada može prepoznati i situacije u kojima nadolazeće vozilo prelazi očekivanu putanju vozila koje skreće. Ako sustav prepozna mogući sudar, zbog vrlo kratkog vremena reakcije automatski pokreće kočenje te istovremeno akustičnim signalom upozorava vozača.

<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> Standardno za vozila iznad 3,5 t, kategorije N2.

<sup>3</sup> Opcionalno za vozila mase 3,5 t, kategorije N1.

<sup>4</sup> Dostupno samo u kombinaciji s paketom Cruise Assist Plus, dakle isključivo za vozila s automatskim mjenjačem.

<sup>5</sup> Dostupno samo za vozila s automatskim mjenjačem.

**Asistent za bočni vjetar:** Pomaže vozaču da zadrži vozilo u prometnoj traci pri jakom bočnom vjetru ili na cestama koje su nagnute na jednu stranu.

**Detekcija umora:** Sustav prepoznaže znakove umora kod vozača analizom odstupanja od uobičajenog načina vožnje te ga akustičkim i vizualnim signalom upozorava da napravi pauzu.

**Asistent za duga svjetla<sup>1</sup>:** Sustav analizira svjetlosne uvjete i automatski uključuje ili isključuje duga svjetla (djelomično), ako prepozna vozila ispred ili iz suprotnog smjera – kako ne bi došlo do zaslijepljivanja drugih sudionika u prometu.

**Senzor svjetla i kiše<sup>1</sup>:** Automatski upravlja prednjim svjetlima i brisačima vjetrobranskog stakla u tamnim ili kišnim uvjetima.

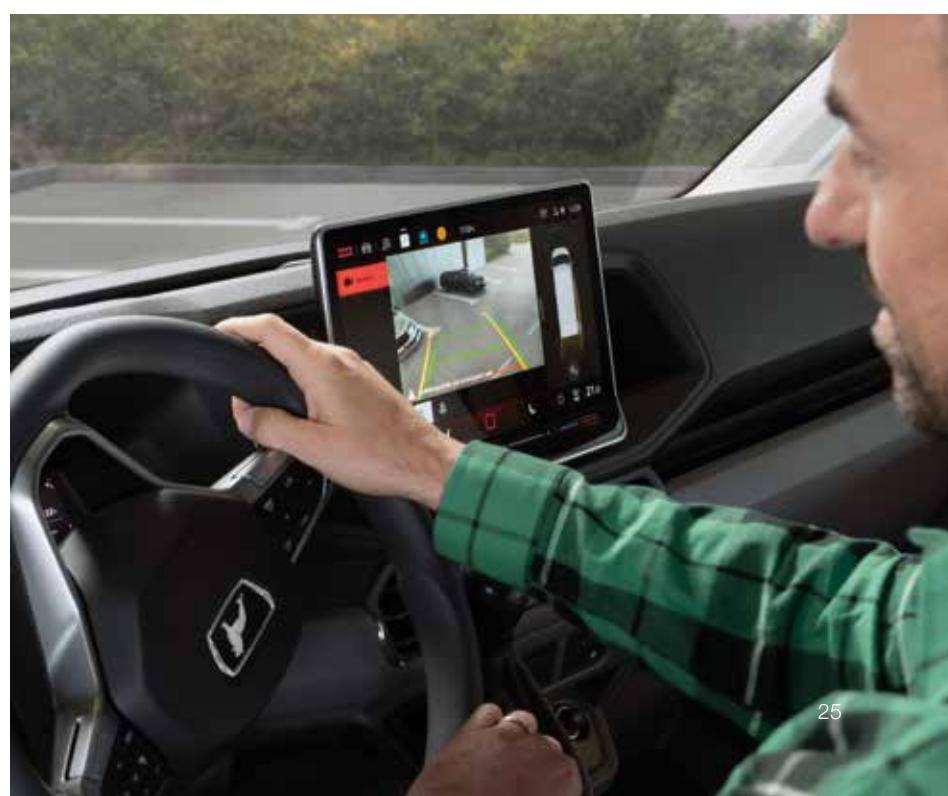
**Pomoć pri kretanju na uzbrdici:** Sprečava kotrljanje unatrag prilikom kretanja na uzbrdici i olakšava vožnju u takvim uvjetima.

**Parking senzori:** Pomoći akustičnih i vizualnih signala informira vozača o udaljenosti od prepreka ispred i iza vozila pri parkiranju i manevriranju.

**Asistent za parkiranje<sup>1</sup>:** Sustav pomaže vozaču pri parkiranju u paralelne i okomite parkirne prostore. Najprije senzori detektiraju slobodan prostor i prikazuju njegovu prikladnu veličinu vozaču. Tijekom assistiranog parkiranja, vozač upravlja papučicama gasa i kočnice, dok upravljanje preuzima sustav. Ako je vozilo prebrzo ili prijeti opasnost od sudara, sustav će automatski pokrenuti kočenje u nuždi.

**Kamera za vožnju unatrag<sup>1</sup>:** Ova funkcija vozaču prikazuje pregled straga izravno na zaslonu infotainment sustava. Dinamičke pomoćne linije poboljšavaju orientaciju i kontinuirano se prilagođavaju ruti kretanja. Za vozila bez pomoći pri parkiranju (npr. furgoni s podiznim rampama), kamera za vožnju unatrag ispunjava zakonsku obvezu nadzora stražnjeg područja.

**ABS i ESP:** Elektronički program stabilnosti (ESP) proširuje funkcionalnost sustava protiv blokiranja kotača (ABS). Ciljanim kočenjem pojedinačnih kotača sprječava proklizavanje vozila.



<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu..

Razni paketi opreme<sup>1</sup> dostupni su tvornički, po atraktivnoj cijeni.

## SIGURNOSNI PAKETI.

### Paket aktivne sigurnosti<sup>2</sup>:

- Vanjski retrovizori, električno podešivi, grijani i preklopivi
- Asistent za promjenu voznog traka
- Asistent u prometnim gužvama (uključ. aktivni asistent za zadržavanje u traci)
- ACC Stop & Go
- Maglenke s funkcijom osvjetljavanja zavoja
- Upozorenje na mrtvi kut s obje strane i upozorenje pri kretanju
- Kožni multifunkcionalni upravljač s grijanjem

### Paket za svjetla i vidljivost<sup>3</sup>:

- "Light Assist" – automatska duga svjetla
- Dnevna svjetla s pomoćnim svjetlima za vožnju Funkcija "coming-home" i "leaving-home"
- Maglenke s funkcijom osvjetljavanja zavoja
- LED glavna svjetla s LED dnevnim svjetlima

### Cruise Assist<sup>3</sup>:

- ACC Stop & Go
- Asistent u prometnim gužvama (uključuje aktivni asistent za zadržavanje u traci)
- Kožni multifunkcionalni upravljač s grijanjem (za vozila s ručnim mjenjačem)

### Cruise Assist Plus<sup>4</sup>:

- ACC Stop & Go
- Emergency Assist (uključuje aktivni asistent za zadržavanje u traci i asistenta u prometnim gužvama)

## PAKETI UDOBNOSTI.

### Paket Comfort<sup>5</sup>:

- Premium mjere za smanjenje unutarnje buke
- Sjedalo „Comfort Plus“, lijevo

### Paket Comfort Plus<sup>5</sup>:

- Kromirani paket
- Multifunkcionalni upravljač s grijanjem
- Zračno ogibljeno sjedalo „ergoActive“, lijevo
- Premium mjere za smanjenje unutarnje buke
- Osvjetljenje ulaznog praga

### Zimski paket<sup>5</sup>:

(dostupno samo uz klimatizacijski sustav Climatic ili Climatronic)

- Pomoći grijач vode, programabilan, s daljinskim upravljačem
- Sustav za čišćenje prednjih svjetala s indikatorom razine tekućine za pranje stakla i grijaćima prskalica
- Grijanje sjedala, lijevo i desno, s odvojenim podešavanjem
- Vjetrobransko staklo od toplinski izolirajućeg laminiranog stakla, grijano

### Paket MAN Media Van Navigation<sup>3</sup>:

- MAN Media Van Navigation (10.4")
- Navigacijski sustav (osnovna razina)
- MAN Connect, OCU high
- Glasovno upravljanje

### Paket MAN Media Van Navigation Business<sup>3</sup>:

- MAN Media Van Navigation Business (12.9")
- Navigacijski sustav (osnovna razina)
- MAN Connect, OCU high
- Glasovno upravljanje

<sup>1</sup> Moguća su odstupanja ovisno o tržištu.

<sup>2</sup> Za furgon i osnovno vozilo kampera.

<sup>3</sup> Za furgon, osnovno vozilo kampera i sve šasije.

<sup>4</sup> Za furgon, osnovno vozilo kampera i sve šasije s automatskim mjenjačem.

<sup>5</sup> Za furgon i sve šasije.

## PAKETI ZA SPECIFIČNE INDUSTRIJE.

### Paket za kiper nadogradnju – priprema<sup>1</sup>:

- Električna stezna vodilica i CFCU s mogućnošću programiranja za nadogradnju
- Priprema za kuku prikolice (bez kabela, utičnice i nosača)
- Stražnje staklo
- Unutarnji sigurnosni retrovizor s automatskim zatamnjivanjem
- Priprema za kiper
- Prednje blatoobraške pregrade (gumeni štitnici)
- Obojena signalna svjetla na krovu, sprijeda
- Druga baterija (AGM) s prekidnom relejskom sklopkom i nadzorom baterije
- Pojačana izvedba osnovnog ovjesa/prigušenja i stabilizacije

### Paket za nadogradnju s platformom<sup>1</sup>:

- Priprema za kuku prikolice (bez kabela, utičnice i nosača)
- Stražnje staklo
- Unutarnji sigurnosni retrovizor s automatskim zatamnjivanjem
- Platforma s aluminijskim bočnim stranicama, ušicama za vezanje tereta i stepenicom
- Signalna svjetla na krovu vozila, sprijeda

### Paket pomoći za vozača – grad<sup>3</sup>:

- Sustav kamere za vožnju unatrag s dinamičkim pomoćnim linijama
- Vanjski retrovizori, električno podešivi, grijani i preklopivi
- Asistent za promjenu voz nog traka
- Obojena bočna signalna svjetla
- Upozorenje na mrtvi kut s obje strane i upozorenje pri kretanju
- Asistent za skretanje

### Paket za distribuciju s kutijom i podiznom platformom

#### – priprema<sup>4</sup>:

- Uži završni poprečni nosač, duljine 1.149 mm i visine 225 mm, vijčano pričvršćen
- Priprema za podiznu rampu, mehanička i električna
- Pozicijska svjetla na krovu, sprijeda
- Druga baterija (AGM) s prekidnom relejskom sklopkom i nadzorom baterije
- Priprema za stražnja svjetla s produljenim kabelom (+1,5 m)
- Priprema za rasvjetu teretnog prostora
- Lijevi vanjski retrovizor s produljenim nosačem, konveksan, s integriranim LED pokazivačem smjera i širokokutnim poljem
- Desni vanjski retrovizor s produljenim nosačem, konveksan, s integriranim LED pokazivačem smjera i širokokutnim poljem
- Pojačana izvedba osnovnog ovjesa/prigušenja i stabilizacije

### Paket za distribuciju s kutijom bez podizne platforme<sup>4</sup>:

- Signalna svjetla na krovu vozila, sprijeda
- Priprema za rasvjetu teretnog prostora
- Lijevi vanjski retrovizor s produljenim nosačem, konveksan, s integriranim LED pokazivačem smjera i širokokutnim poljem
- Desni vanjski retrovizor s produljenim nosačem, konveksan, s integriranim LED pokazivačem smjera i širokokutnim poljem
- Pojačana izvedba osnovnog ovjesa/prigušenja i stabilizacije

### Paket teretnog prostora<sup>2</sup>:

- Stražnja stepenica u punoj širini vozila
- Vrata kabine dodatno s ojačanim šarkama na strani vozača
- Drveni pod u teretnom prostoru s zaštitom utovarnog ruba straga
- Unutarnje bočne obloge teretnog prostora od plastičnih višekomornih panela do okvira krova
- Stražnja krilna vrata s većim kutom otvaranja
- Bočna signalna svjetla
- Vodilice za vezanje tereta (Airline) u teretnom prostoru: bočne stijenke i pregrada

<sup>1</sup> Za šasiju s jednostrukom ili dvostrukom kabinom.

<sup>2</sup> Za furgon.

<sup>3</sup> Za furgon i osnovno vozilo kampera.

<sup>4</sup> Za sve šasije.





# SVESTRANI IGRAČ.

**Kombi s (gotovo) neograničenim mogućnostima.**

U MAN-u već više od stotinu godina proizvodimo gospodarska vozila – zato točno znamo što vam je potrebno za svakodnevno poslovanje. Upravo zato nudimo MAN TGE Next Level s bogatim izborom tvornički dostupnih karoserijskih rješenja: kao vozilo s platformom, kiperom ili sandučastom nadogradnjom, s ugrađenim sustavom polica ili kao gotovo „van-to-go“ rješenje u različitim izvedbama. A ako trebate još više – na raspolaganju vam je široka mreža ovlaštenih proizvođača nadogradnji koji mogu ostvariti gotovo svaku konverziju ili nadogradnju. Naš glavni cilj je pojednostaviti vaše poslovanje – od financiranja do mobilnog jamstva.

# TVORNIČKA KAROSERIJSKA RJEŠENJA.

## Sve iz jednog izvora.

MAN TGE Next Level proizvodimo u različitim tvornički dostupnim karoserijskim varijantama. Na izbor su vam kiper, vozilo s platformom, sandučasta nadogradnja, TGE s rashladnom jedinicom i sustavom polica ili izvedba za prijevoz putnika. Uz ove karoserijske varijante s lakoćom ćete izvršiti sve uobičajene prijevozne zadatke.

## Za one koji ne žele čekati.

Našim gotovim „vans to go“ vozilima nudimo velik izbor odmah dostupnih kompletnih tvornički spremnih vozila. S individualnim nadogradnjama za različite namjene dobit ćete točno ono što vam treba – kad vam treba.

## Stručno savjetovanje za gospodarska vozila.

S desetljećima iskustva u industriji gospodarskih vozila, stručnošću u širokom rasponu djelatnosti i snažnom mrežom vrhunskih proizvođača nadogradnji, možemo vam ponuditi stručno savjetovanje i izraditi savršen kombi prema vašim potrebama.



1 – Trostrani kiper ; 2 – Furgon nadogradnja ; 3 – Servisno vozilo s policama;  
4 – Rashladna komora



# FLEKSIBILNOST NADOGRADNJI.

## Spreman za vaš posao.

Svaki posao donosi svoje izazove. Zato smo MAN TGE Next Level konstruirali tako da ih uspješno savladava u najrazličitijim situacijama.

Kao proizvođač gospodarskih vozila s više od stotinu godina iskustva i najvišim standardima kvalitete, znamo što je važno za vaše poslovanje. Zato surađujemo s ovlaštenim proizvođačima nadogradnji kako bismo vam ponudili idealno gospodarsko vozilo.

## Primjeri karoserijskih rješenja:

1. Kiper s podiznim kontejnerom
2. Vučno vozilo
3. Vozilo za prikupljanje otpada
4. Vozilo hitnih službi
5. Nosač stakla
6. Radna platforma (skylift)
7. Furgon s podiznom rampom
8. Kiper
9. Kran kiper
10. Sandučar s duplom kabinom
11. Sandučar s ceradom
12. Kamper
13. Vozilo hitne pomoći
14. Furon nadogradnja s podiznom rampom
15. Furgon Plus
16. TGE putnički kombi
17. TGE minibus



# MAN Individual.

**Jer nijedan posao nije isti.**

U MAN-u izrađujemo vaš kombi točno onako kako ste oduvijek zamišljali! Doradimo vaš MAN TGE dodatnim dizajnerskim elementima, ekskluzivnim opcijama opreme, svjetlosnim akcentima ili visokokvalitetnom unutarnjom opremom<sup>1,2</sup>.

Izrađujemo idealno transportno rješenje<sup>1</sup> za vas – točno prema vašim zahtjevima! Jer surađujemo s ovlaštenim proizvođačima nadogradnji koji znaju kako ostvariti vaše želje. Najbolje od svega – tijekom cijelog procesa imate jednu kontakt osobu koja se brine da bude ispunjeno MAN-ovo obećanje o kvaliteti. Svako vozilo dolazi s punim jamstvom i podrškom izvrsne MAN servisne mreže diljem svijeta.

S prvoklasnom opremom i ekskluzivnim dizajnom, MAN TGE Individual Lion S predstavlja vrh naše ponude. Njegov jedinstveni vanjski i unutarnji dizajn postavljaju nove standarde estetike i ubrzavaju puls svakog zaljubljenika u performanse.



<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> Potrebno je poštivati nacionalne homologacijske zahtjeve.

# DIMENZIJE I TERETNI PROSTOR.

## Kombi idealnih dimenzija.

MAN TGE nudi savršeno rješenje za gotovo svaki prijevozni zadatak! S dvije međuosovinske udaljenosti, tri duljine i četiri visine krova (normalni, visoki, supervisoki i krov za kampere), iznimno je svestran i nudi tovarni prostor do 18,4 m<sup>3</sup>. Impresivan je i u pogledu duljine i visine: ovisno o izvedbi, dugačak je između 5,98 m i 7,39 m, a visok između 2,35 m i 2,83 m. S dopuštenom ukupnom masom vozila do 5,5 t savršen je izbor za zahtjevne transportne zadatke. Uz kuku za prikolicu bez napora vuče teret do 3,5 t.

Sanduk je tvornički dostupan u četiri duljine – do maksimalne duljine sanduka od 4,7 m – kako biste pronašli optimalno rješenje za svoje potrebe. A izvedbe sa šasijom i dvostrukom kabinom nude još veću fleksibilnost, tako da možete dobiti točno ono transportno rješenje koje vam treba.





**Tovarni prostor opremljen je robusnim drvenim podom<sup>1</sup> ili univerzalnim podom<sup>1</sup> na koji lako možete postaviti i ukloniti vlastiti sustav polica.**

Standardna LED rasvjeta osvjetjava teretni prostor kako biste uvijek imali pregled nad sadržajem. Opcijski se mogu ugraditi praktične vodilice za pričvršćivanje na pod, zidove i strop. Dodatna zaštita moguća je putem opcionalnih obloga od šperploče ili višekomornih plastičnih panela.

#### **Unutarnje prilagodbe:**

##### **1. Priprema za nadogradnju**

Želite sami prilagoditi svoj MAN TGE? Vozilo možemo opremiti šesterokutnim otvorima za M6 vijke.

##### **2. Niski utovarni prag**

100 mm<sup>2</sup> – toliko je niži utovarni prag kod vozila s prednjim pogonom. To ćeite itekako osjetiti pri utovaru i istovaru. Opcijska stepenica preko cijele širine ili s jedne strane dodatno olakšava posao.

##### **3. Vodilice<sup>1</sup> i ušice za vezanje tereta**

Kako bi vaš vrijedan teret bio sigurno učvršćen, pod je serijski opremljen ušicama za vezanje. Na zahtjev možemo ugraditi i vodilice za vezanje na pod, strop, bočne stijenke i pregradu.

##### **4. Podne i zidne obloge<sup>1</sup>**

U ponudi su četiri vrste visokokvalitetnih zidnih obloga:

- Bočna unutarnja obloga od vlaknasto-cementnih ploča, do pola visine, s djelomičnom oblogom prozora
- Bočna unutarnja obloga do okvira krova
- Bočna unutarnja obloga od višekomornih plastičnih panela, do pola visine, bez djelomične oblage prozora
- Zidna obloga od šperploče, do okvira krova

##### **5. Rasvjeta teretnog prostora**

Iznimno izdržljiva i jaka LED rasvjeta dolazi serijski.

##### **6. Kut otvaranja vrata**

Stražnja se vrata mogu otvoriti pod kutom od 180° ili 270°<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Dodatna oprema uz nadoplatu.

<sup>2</sup> Vrijedi za TGE furgon s prednjim pogonom u usporedbi s izvedbama sa stražnjim i pogonom na sve kotače (4×4)..



# SNAŽAN PARTNER.

## **MAN Servis – vaš partner za pouzdanu podršku.**

Naši su kupci u središtu svega što radimo – posvećeni smo tome da ne samo ispunimo, već i nadmašimo vaša očekivanja.

## **Usluga usmjerenja na kupca – za vaše zadovoljstvo.**

Naša predanost počinje temeljitim razumijevanjem vaših individualnih potreba. Bilo je da riječ o održavanju, popravku ili osiguravanju vaše mobilnosti – nudimo rješenja prilagođena upravo vašim zahtjevima.

## **Stručno znanje i vrhunske usluge.**

Naš tim visokokvalificiranih tehničara i servisnog osoblja spremjan je pružiti vam stručno savjetovanje i profesionalnu podršku. Uz najsuvremeniju tehnologiju i izvanredno znanje, pobrinut ćemo se da vaš MAN TGE uvijek bude u savršenom stanju.

## **Sveobuhvatna usluga za vašu mobilnost.**

Od redovitih pregleda do hitnih popravaka u našim MAN servisnim centrima nudimo vam cijelovitu uslugu koja osigurava vašu mobilnost i pruža vam sigurnost da je vaše vozilo u najboljim rukama. U to spada i MAN Mobile24 – dostupan 24/7, 365 dana u godini, diljem Europe.

**Stručno savjetovanje pri kupnji.**

Naš specijalizirani prodajni tim za laka gospodarska vozila usmjeren je na vaše poslovanje i vaše specifične zahtjeve. Razumijemo da je kupnja gospodarskog vozila važna investicija i tu smo da vam pomognemo pronaći najbolje rješenje. Od početnog savjetovanja pa kroz cijeli životni ciklus vozila, pružamo vam profesionalnu podršku. Naš prodajni tim vodi vas kroz cijeli proces kupnje, odgovara na sva vaša pitanja i osigurava da budete potpuno zadovoljni svojom odlukom.

**Industrijska stručnost MAN prodajnog tima.**

Naš prodajni tim raspolaže dubokim poznavanjem industrije i blisko surađuje s ovlaštenim proizvođačima nadogradnji. Ta suradnja omogućuje nam da ponudimo rješenja po mjeri – prilagođena vašim individualnim zahtjevima. Bilo da se radi o specifičnim prilagodbama ili posebnoj opremi, naš iskusni prodajni tim poznaje zahtjeve vaše branše i uvijek vam stoji na raspolaganju kao snažan i kompetentan partner.

**U MAN-u znamo koliko je važno imati pouzdanog partnera.**

**Zadovoljni smo – tek kad ste vi zadovoljni.**



# PONUDA VOZILA.

Furgon		
Standardni	Dugi	Ekstra dugi
Dužina: 5,986 mm Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,836 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm	Dužina: 7,391 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm
<b>Normalni krov</b> Visina: 2,355 mm - 2,390 mm <sup>1</sup>		
		
<b>Visoki krov</b> Visina: 2,590 mm - 2,625 mm <sup>1</sup>		
<b>Supervisoki krov</b> Visina: 2,798 mm - 2,835 mm <sup>1</sup>		

Šasija		
Standardna	Duga	Ekstra duga
Dužina: 5,996mm (3.5t) - 5,968 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,846mm (3.5t) - 6,818 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 4,490 mm	Dužina: 7,211 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 4,490 mm
<b>Standardna kabina</b> Visina: 2,305 mm <sup>3</sup> - 2,319 mm <sup>1</sup>		
<b>Dupla kabina</b> Visina: 2,321 mm <sup>3</sup> - 2,339 mm <sup>1</sup>		

Šasija za specijalne nadogradnje		
Standardna	Duga	Ekstra duga
Dužina: 5,996mm (3.5t) - 5,968 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,846mm (3.5t) - 6,818 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 4,490 mm	Dužina: 7,211 mm (5.0t i 5.5t) Međuosovinski razmak: 4,490 mm
<b>Osnovni model</b> Visina: 2,305 mm <sup>3</sup> - 2,319 mm <sup>1</sup>		
Dužina: 5,797 mm Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,648 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm	
<b>Ravni okvir</b> Visina: 2,305 mm <sup>3</sup>		

<sup>1</sup> Za izvedbu s dvostrukim kotačima (ako je prikazano više međuosovinskih razmaka, vrijednost vrijedi za međuosovinski razmak "dugi").

<sup>2</sup> Vrijednost vrijedi za izvedbu s dvostrukim kotačima.

<sup>3</sup> Za međuosovinski razmak "dugi".

Putnički kombi			Minibus
	Standardni	Dugi	Ekstra dugi
<b>Normalni krov</b> Visina: 2,355 mm	Dužina: 5,986 mm Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,836 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm	Dužina: 7,391 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm
			
<b>Visoki krov</b> Visina: 2,590 mm			
Kamper			
	Standardni	Dugi	
<b>Osnovno vozilo s kamperskim krovom</b> Visina: 2,971 mm	Dužina: 5,986 mm Međuosovinski razmak: 3,640 mm	Dužina: 6,836 mm Međuosovinski razmak: 4,490 mm	
			
<b>Osnovno vozilo s supervisokim krovom</b> Visina: 2,839 mm			

Varijante mase: 3,5 t, 3,88 t, 4,0 t, 5,0 t, 5,5 t + vučna opterećenja od 2,0 do 3,5 t.  
 Varijante motora: 2,0 l Turbo Diesel: 103 kW (light duty), 2,0 l BiTurbo Diesel: 103 kW (heavy duty),  
 120 kW (heavy duty), 130 kW (light duty).



# POGON I MOTORI.

## Snaga koja pokreće.

MAN TGE Next Level impresionira snažnim dizelskim motorima najnovije generacije. Motori su posebno prilagođeni zahtjevima gospodarskog prijevoza – odlikuju se izvanrednom učinkovitošću potrošnje goriva i dugim vijekom trajanja. Bez obzira koji prijenos ili pogonski sklop odaberete, MAN motor vas pouzdano i učinkovito dovodi do cilja – čak i u najzahtjevnijim uvjetima.

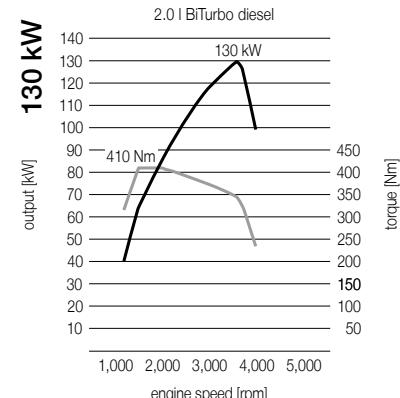
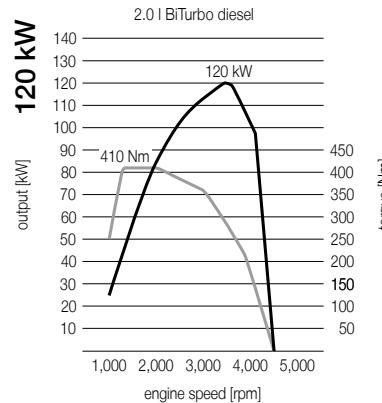
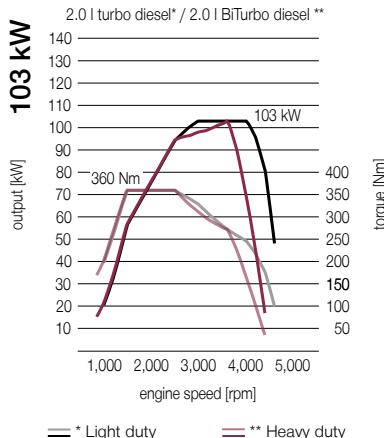
## KOMBINACIJE MOTORA I MJENJAČA.

Prednji pogon	Stražnji pogon	Pogon na sve kotače 4x4
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Velika nosivost</li> <li>■ Vučna sposobnost do 3,0 t</li> <li>■ 100 mm niži utovarni prag i visina ulaska<sup>1</sup></li> <li>■ Velika visina tovarnog prostora</li> <li>■ Poprečno smješten motor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vučna sposobnost do 3,5 t</li> <li>■ Mali krug okretanja</li> <li>■ Maksimalna nosivost</li> <li>■ Najbolja trakcija pri velikom opterećenju</li> <li>■ Uzdužno smješten motor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stalni pogon na sve kotače</li> <li>■ Pouzdana trakcija</li> <li>■ Sigurno ponašanje u vožnji</li> <li>■ Izvrsna stabilnost u smjeru vožnje</li> <li>■ Vučna sposobnost do 3,0 t</li> <li>■ Poprečno smješten prednji motor</li> </ul>
<b>motor 103 kW (light &amp; heavy duty)</b> 6-brzinski ručni mjenjač 8-brzinski automatski mjenjač	<b>motor 120kW (heavy duty)</b> 6-brzinski ručni mjenjač 8-brzinski automatski mjenjač	<b>motor 120 kW (heavy duty)</b> 8-brzinski automatski mjenjač
<b>motor 120 kW (heavy duty)</b> 6-brzinski ručni mjenjač 8-brzinski automatski mjenjač		<b>motor 130 kW (light duty)</b> 8-brzinski automatski mjenjač
<b>motor 130 kW (light duty)</b> 6-brzinski ručni mjenjač 8-brzinski automatski mjenjač		

<sup>1</sup> Vrijednost vrijedi za TGE furgon s prednjim pogonom, u usporedbi sa stražnjim pogonom i pogonom na sve kotače (4x4).

# POGONSKI SKLOP.

Diesel motor	2.0 l 103 kW	2.0 l 120 kW	2.0 l 130 kW
Obujam [cm <sup>3</sup> ]	1,968	1,968	1,968
Broj cilindara	4	4	4
Najveća snaga [kW (KS)]	103 (140)	120 (163)	130 (177)
pri brzini okretaja [1/min]	3,500–3,600* / 3,600**	3,600	3,600
Najveći okretni moment [Nm]	360	410	410
pri brzini okretaja [1/min]	1,600–2,250 / 1,500–2,500	1,500–2,000	1,500 – 2,000
Razina emisije	EU6e (EC)*, Euro Vle**	EuroVle**	EU6e (EC)*
Gorivo	Diesel, as per DIN EN 590	Diesel, as per DIN EN 590	Diesel, as per DIN EN 590
Mjenjač	6-brzinski ručni mjenjač 8-brzinski automatski mjenjač	6-brzinski ručni mjenjač <sup>1</sup> 8-brzinski automatski mjenjač	6-brzinski ručni mjenjač <sup>1</sup> 8-brzinski automatski mjenjač
Pogon	Prednji pogon	Prednji pogon Pogon na sve kotače Stražnji pogon, jednostrukе gume Stražnji pogon, dvostrukе gume	Prednji pogon Pogon na sve kotače



## Emisije buke:

Vrijedosti nisu dostupne u trenutku tiska.

\* Homologacija za Light Duty

\*\*Homologacija za Heavy Duty

<sup>1</sup> Nije dostupno za pogon na sve kotače.



2.0 l turbo diesel / 2.0 l BiTurbo diesel



Prednji pogon

Stražnji pogon

Pogon na sve kotače 4x4



## MAN Importer Hrvatska d.o.o.

Zastavnice 25c

HR-10257, Hrvatski Leskovac, Brezovica

[www.man.hr](http://www.man.hr)

Text i ilustracije nisu obvezujući. MAN Truck & Bus zadržava pravo na promjenu specifikacija i opreme bez najave. Pojedinosti specifikacija i opreme koja je navedena ili prikazana u ovoj brošuri mogu biti podložni promjenama kako bi zadovoljili lokalne uvjete i zahtjeve lokalnih nadležnih tijela. Neke od prikazanih značajki u ovoj brošuri ne čine dio serijske opreme opisanog vozila. Klimatizacijski sustav vozila i rashladna jedinica sadrže fluorirane stakleničke plinove (R134a / GWP 1430, do 1,15 kg; što odgovara 1,6445 t CO<sub>2</sub>).

Fotografije su simbolične. Stvarne boje karoserije mogu se malo razlikovati od boja na fotografijama u ovom katalogu.